National 取扱説明書 冷凍冷蔵庫(家庭用) 品番 NR-F532T 品番 NR-F472T 品番 NR-F502TM (□-タイプ) **品番 NR-F452TM** (ロータイプ) 使いこな ●光パーシャル、チルド、野菜室… 冷蔵室の食品収納が便利に! 「パワー冷凍」でおいしさキープ「急凍」ですばやく冷凍、 NR-F532T NR-F502TM このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、 まことにありがとうございます。 ● 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使い ● ご使用前に「安全上のご注意」(P. 4~P. 5)を必ず お読みください。 ● 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を 確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。 この取扱説明書はNR-F532Tを使用し、説明して 保証書別添付 いますが、他の機種も使い方は同じです。

食生活のゆとりデザイン。



もくじ

準備と 確認

ページ 安全上のご注意 4

準備する

6

まず、ご確認を!

8

毎日の 使いかた

使いこなしのコツ

10 14

16

18

22

24

使いこなす

● 便利機能

温度を調節する/製氷を止める/ ホームフリージングする「急凍1/ すぐ氷が欲しい「速氷」/ おいしさキープ「パワー冷凍」

> ● 冷蔵室 / チルド室 棚の高さを変える

> > 17 ●切換室

お好みに切換える(チルド/冷凍)

● 野菜室

19 ● 冷凍室

● 製氷室 20

必要な とき

お手入れのコツ

23 お手入れする

●庫内

● 自動製氷機

給水タンク/浄水フィルター/洗える製氷皿/給水パイプ

26 こんなときは…

停電した/ 長期外出する / 引越しする

こんな音や表示が出たら

故障かな?

保証とアフターサービス

※ 光と銀(Ag)で冷蔵室内の浮遊菌を除菌します。 除菌効果の確認を行っています。 試験機関:(株)松下電工解析センター 試験方法:フィルター除去法

仕様/別売品

28

27

30

裏表紙

特長

■光 Ag除菌フィルターで、庫内の冷気も クリーンに!



■ウェーブトレイでさらに、冷蔵室の 食品収納が便利に!



■ローウエストレイアウトで 家族みんなが楽な姿勢で取り出せる!



除菌方法:フィルターによる浮遊菌除去

対象場所:光Agユニット内 試験結果:99.9%の除菌効果

安全上のご注意

(必ずお守りください)

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



巻女→ 「死亡や重傷を負うおそれがある 内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。





してはいけない内容です。



「傷害を負うことや、財産の損害が **E** 発生するおそれがある内容」です。





実行しなければならない 内容です。



電源のプラグやコードは…



●電源プラグのほこりなどは 定期的にとる。



- ●定格 15 A·交流 100 V のコンセントを単独で使う。
- ●コードを下向きに、電源プラグは根元まで確実に
- ●電源プラグを抜くときは、コードを持たずに必ず 電源プラグを持って抜く。
- ●お手入れの際は必ず電源コードを抜く。
- ●長期間で使用にならないときは必ず電源プラグを コンセントから抜く。

(火災や感電の原因となります)



●ぬれた手で、電源プラグの 抜き差しはしない。



- ●電源プラグやコードを破損するようなことはしな い。傷つけたり、加工したり、高温部に近づけた り、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、 重い物を載せたり、束ねたりしない。
 - → プラグやコードの修理は、販売店にご相談くだ さい。
- ●電源プラグを、冷蔵庫の背面で押しつけない。
- ●コードや電源プラグが痛んだり、コンセントの差 し込みが緩いときは使用しない。

(火災や感電の原因となります)

異常・故障時には直ちに 使用を中止する

(発煙・発火、感電のおそれあり)

- 異常・故障例 ●電源コード、プラグが異常に熱い
 - ●電源コードに深いキズや変形がある
 - ●焦げくさい二オイがする
 - ●ビリビリと電気を感じる

すぐに電源プラグを抜いて、販売店へ 点検・修理を依頼してください。

冷蔵庫の上には…



●絶対に物を置かない。 (振動で落下し、けがのおそれがあります)



設置するときは…



●地震にそなえて転倒防止処置をする。 $(P. 8 \sim 9)$ (けがをするおそれがあります)



アース線 接続

●湿気の多い場所・水気のある場所で使う ときはアース (接地)・漏電遮断器を 取り付ける。(販売店にご相談ください) (漏電のときに感電のおそれがあります)



- ●水がかかるところには据え付けない。
- ●冷蔵庫の周囲のすき間はふさがない。 (冷媒が漏れると滞留し、着火のおそれが あります)

やけど、けが、 事故などのおそれ

火災、けが、爆発、 感電などのおそれ

お使いのときは…



●ドアにぶら下がらない、 乗らない。



- ●製氷皿上部の機械部に手を入れない。
- ●製氷停止をせずに、製氷皿を外さない。 (けがをするおそれがあります)
- ■本体や庫内に水をかけない。
- ●本体の冷却回路(本機背面)を 傷付けない。
- ●引火しやすいものを入れない。
- ●薬品や学術試料を入れない。
- ●可燃性スプレーを近くで使用しない。
- ●脱臭器などの電気製品を入れない。 (感電や引火、爆発のおそれがあります)

もしものときは…



- ●背面のカバーは絶対に開けない。
- ●分解や修理、改造は絶対にしない。 (感電や引火、爆発のおそれがあります)



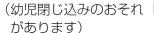
- ●都市ガスなどのガスが漏れたら、 冷蔵庫に触れず換気する。
- ●可燃性冷媒を使用しているので、 冷却回路(配管)を傷つけたら換気して 販売店に相談する。

(感電や引火、爆発のおそれがあります)

リサイクルするときは…



● リサイクルされる場合な どは、必ずドアパッキン グをはずす。





ドアパッキング

食品を収納するときは…



- ウェーブトレイ (ガラス棚) より前に出さない。
- ●ドア棚の底まで入らないも のは入れない。



(食品の落下により、けがをするおそれが あります)

●ビンを冷凍しない。 (中の液体が凍ると膨張し、 ガラスが割れて飛び散る おそれがあります)



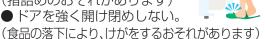
- ●冷凍中の食品や容器(特に金属製)、氷 をぬれた手で触らない。 (凍傷のおそれがあります)
- ●異臭がしたり、変色したり した食品は食べない。 (腐敗により、病気の原因 になることがあります)



ドアを開け閉めするときは…



- ●他の人が触っているときは開け閉め しない。
- ●引き出し式ドア上面に指をかけて 閉めない。
- ●下の引き出しで足を挟まない。 (指詰めのおそれがあります)
- ●ドアを強く開け閉めしない。



お手入れのときは…



●ウェーブトレイ(ガラス棚) の取り付け、取り外しは確



(ガラス棚が落下すると、打撲や破損に よるけがをするおそれがあります)



- ●金属レールをこすらない。
- ♪冷蔵庫底面に手や足を入れ ない。



(鉄板の端面で、けがをするおそれがあります)

移動・運搬のときは…



- 傷つきやすい床の上では 保護用の布などを敷く。
- 更搬用取っ手を持って運ぶ。 (手がすべって、けがをする おそれがあります)



準備する







設置する

∠ 固定する

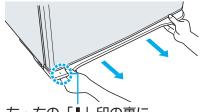
3 電源コンセント に差す

次のような場所に 置いてください

- ●熱気・直射日光の 当たらない場所
- ●湿気が少なく、 風通しの良い場所
- しっかり安定し、水平なところ
- ●電源プラグが掃除 しやすい場所
- ●放熱スペースを確保 できる場所 (左右5mm以上) 上50mm以上)

①前面グリルを外す。

冷蔵庫を

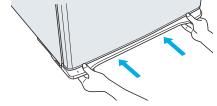


左・右の「↓」印の裏に 手をかけて、引く

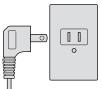
② 調節脚を回して、脚を床面まで降ろして固定する。(左右2か所)



③ 前面グリルを戻す。



■固定が不十分なとき、ドアの 開閉時にコツコツという音が することがあります。 (性能面の問題はありません) しっかり安定した水平なところ に固定してください。



AC100V、15A以上 を使用する

- 設置後すぐに 電源プラグを 差し込んでも 問題ありません。
- ■電源投入時は、 冷蔵庫の周囲や 表面が熱くなる ことがあります。
- ●もし電源プラグを 抜いたときは、 7分以上待ってから 差し込んでください。 (P. 26)







「保鮮・抗菌カセット」の 保護シールを はがす

■「保鮮・抗菌がカセット」の 効果で、果物や野菜の 鮮度を長持ちさせます。 (水洗いできません)



5 庫内を 冷やす

- ●庫内が冷えるまで4時間 程度かかります。
- ●夏場など暑いときは、 しっかり冷えるまで24時間 以上かかる場合があります。
- ●製氷は庫内が十分冷えてから 始まります。
- ●ドアを何度も開閉していると 冷えにくくなります。

食品や 水などを 入れる

- ●氷をつくるとき (P. 20)
- ●ドア棚は一部 差し替えできます。 (P. 16)

※ 抗菌効果の確認を行っています。

試験機関:(財)日本食品分析センター

試験方法:滴下法

抗菌方法:基材への抗菌成分の浸漬 対象場所:野菜室のケース内 試験結果:99%の抗菌効果

お願い

●引き出しレールやレールの接触面には、潤滑剤が塗られているので、 拭き取らないでください。(潤滑剤は、食品衛生法に合致しています)

まず、ご確認を!

上に物を置いて いませんか?

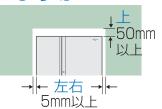
上部コンプレッサー (圧縮機)の放熱で、 熱くなることがあり ます。



□次のような場所に置いて いませんか? _____、

- ■熱気・直射日光の 当たる場所 (冷却力が低下し、 電気がムダになる)
- ■湿気が多く、風通し の悪い場所 (サビの発生)
- ●不安定で傾いたところ→じゅうたん、 たたみ、塩化ビニール製の床材には、 下に板を敷いてください (熱による変色)
- ■電源プラグが掃除しにくい場所 (ほこりがたまり、発火の原因に)

□ 放熱スペースは空いて いますか?



●背面は壁に つけられます。 (振動音がする ときは離す)

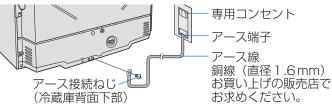
□湿気の多い、水気のある 場所ではアースや漏電 遮断器をつけていますか?

調理場や土間など、どうしても 湿気・水分の多い場所に置くときは →必ずアースや漏電遮断器の取り付けを 販売店にご相談ください。 (アース工事費は本製品の価格には

含まれていません)

■アースのしかた

アース線を専用コンセント側のアース端子と冷蔵庫背面下部の ④ 記号部にある、アースねじ部へ接続してください。



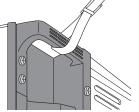
接続してはいけないところ

- ●水道管 (感電の危険)
- ●ガス管 (爆発の危険)
- ●電話線や避雷針のアース(落雷のとき危険) 法令などで禁止されています。



地震で倒れない工夫は ありますか?

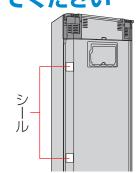
冷蔵庫転倒防止 ベルト (金具付き) を利用するときは、 販売店にご相談 ください。(別売)





お願いとお知らせ)

裏面のシールは、はがさない でください



冷えが悪くなる原因 になります。 もしはがしたとき は、布製ガムテープ を四角に切ってはっ てください。

庫内を冷やすときにドアを 開閉したりしないでください

十分に冷えるまでは あまりドアを開閉し ないでください。 (暖かい空気が流れ込み、 冷えにくくなる)



冷えるまでお待ちください

製氷などは庫内が冷えてから始まります。

「保鮮・抗菌力セット」の シールをはがしていますか?

ドア下がり

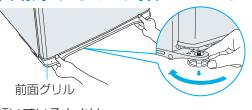
果物や野菜の鮮度を 長持ちさせる効果は、 シールをはがして から発揮されます。

右ドアの場合

を下げる



□冷蔵庫やドアが傾いていませんか?



傾いているときは、 ① 前面グリルを外す。

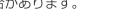
② 調節脚を回して、片側ずつ 高さを調節し、平行に戻す。

③ 前面グリルをはめる。

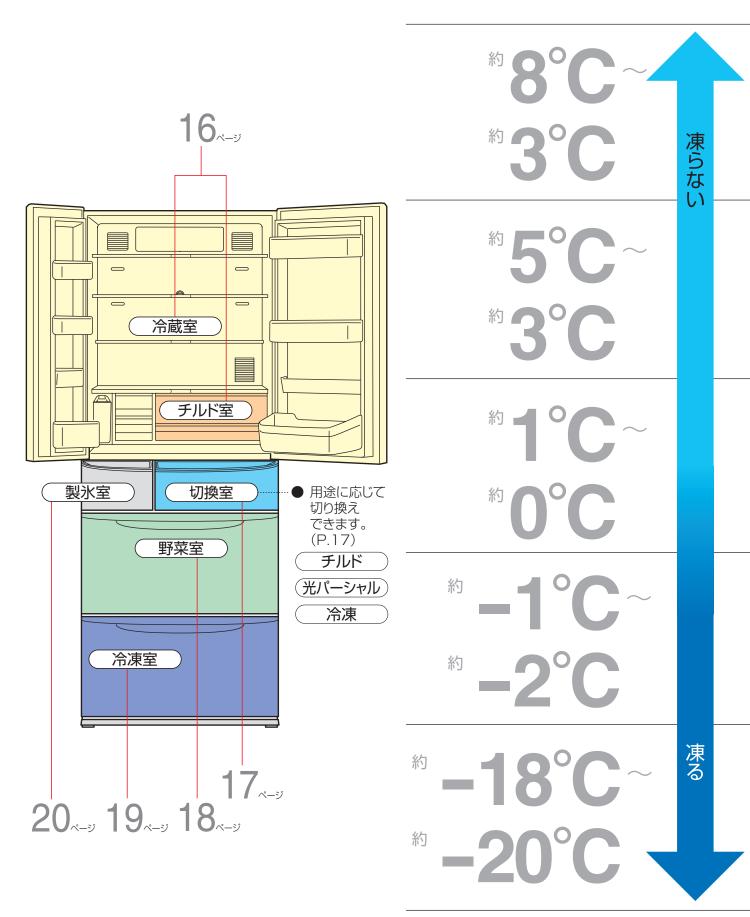
左ドアの場合 左調節脚

を下げる

- ●食品の荷重や床材へのなじみによって4日~5日後にドアの不平行が生じる場合があります。 その場合は、再度調節してください。
- ●それでも傾きが直らないときは「プレートセット」(別売) をお使いください。



使いこなしのコツ 何をどこに入れる?



野

菜

「野菜・果物」

高めの湿度で、 野菜や果物を みずみずしく 新鮮に保つ。



冷

蔵

「すぐ使うもの」

日常的に使う ストック食材や 飲料、すぐ使う 食品の一時保存に。



チルド

「チルド」

加工食品や乳製品など。



光パーシャル

「傷みやすいもの」

傷みやすい生鮮食品を、 凍りにくくし、おいし さ長持ちアミノ酸 アップ。



淪

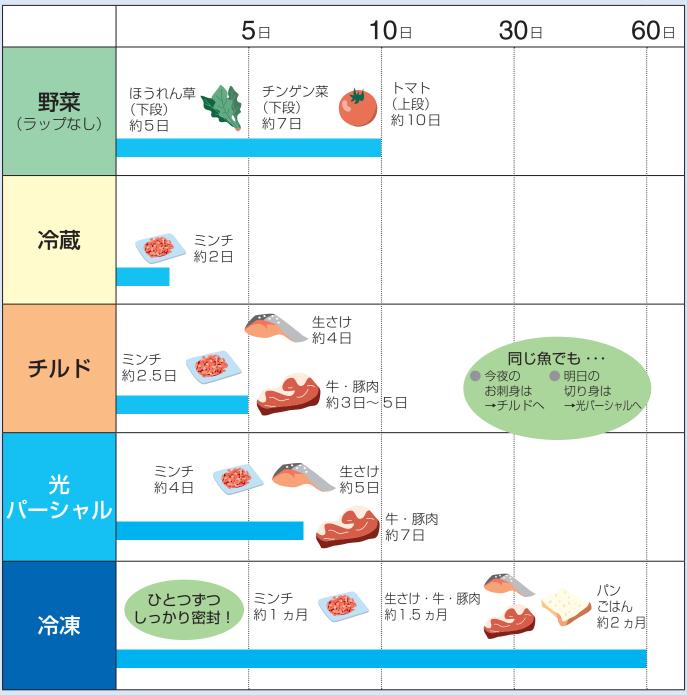
凍

「保存するなら…」

冷凍食品や乾物の 保存に。



使いこなしのコツ どのくらい保存できる?



●保存期間は、保存する前の鮮度やフリージング方法、冷蔵庫の使用状態によって異なります。(上表は、周囲温度30℃で各庫内を「中」に設定し、ドアの開閉なしのとき)



チルド室での ラップなし保存の目安

食品例	時間の目安
サンドイッチ	約3時間
刺身	約6時間
サラダ	約6時間
だしまき卵	約9時間
()	

(当社官能評価)

省エネのコツ



省エネの基本 冷気を 節約しよう!

つめ込まない

冷気の通り道が ふさがれてしまう ことで、ムダになる 電気は約5%~15%! 食品の間にすき間を つくりましょう。



冷気の吹き出し口 をふさがない

冷気が行き渡らない と、庫内が冷えにく くなるばかりか、 庫内を冷やそうと、 より電気を使います。



(吹き出し口)

ドアの開け閉めは 最小限に

こまめに開け閉めする ことで、冷気の逃げ道 を防ぎ電気のムダが減 ります。



熱いものは 冷ましてから

庫内の温度を あげるだけでなく、 他の食品の鮮度にも 影響を与えます。





入れなくていいものは、入れない

■冷暗所で十分!

カットしていない玉ねぎや じゃがいも、ごぼうなどは、 (夏場を除いて) 入れる 必要はありません。



■食べる直前に冷やすだけ!

カットしていない南国系の フルーツは、冷やし過ぎると、 色が変わったり、ビタミンが 減ったりすることも。



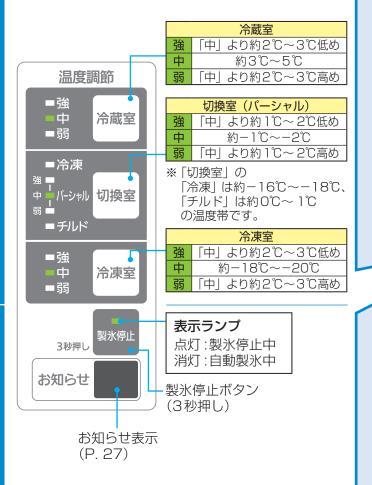
使いこなす便利機能

ふだんは「中」のままでお使いください。 冷え具合を変えたいときは、調節できます。

●各室のボタンを押して調節できます。

(周囲温度30℃、食品を入れずにドアを閉め、 安定したときの目安です。周囲温度、食品の収納状態、 ドアの開閉など使用状態によって温度は異なる場合が あります)

温度を 調節 したいとき



製氷を 止める とき

- ●氷をつくらないときに製氷停止ボタンを押す。
- ●製氷皿を取り外してのお手入れ前にも、 製氷を止める。(洗える製氷皿 P. 25)
- ●製氷中の氷は約2時間後にできます。 (音がします)
- ●ブザーが鳴っているときは製氷室のドアを 開けないでください。(製氷停止できません)



お知らせ

- 冷蔵室ドア開放中はドア 前面のボタン操作は動作 しません。
- ●「速氷」と「急凍」は同時 に使えません。
- 製氷停止中は「速氷」できません。
- 「急凍」「速氷」「パワー 冷凍」設定では通常より 多く電力を消費します。

余ったごはんや食材など、常温のものを冷凍するときに、 約-40℃の冷気で一気に凍らせ、おいしさを保ちます。

1

アルミトレイの上に食品を置く



アルミトレイ

2

急凍

- ●最長約2時間半後に自動で 終了します。
- ランプが点滅した時は、霜取りなどをしています。 終了後、自動的に「急凍」を開始します。

急いで 氷がほしい

ホーム

フリー

ジング

するとき

急凍

速氷

とき

製氷のスピードを上げ、最速約80分*で氷をつくります。





●約6時間後に自動で終了 します。



- ランプが点滅した時は、霜取りなどをしています。 終了後、自動的に「速氷」を開始します。
- ※ 周囲温度 20℃ 各室ボタン「中」設定 扉開閉なし。

冷凍室内を通常より低い温度で冷やします。

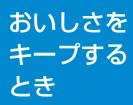
パワー冷凍



●解除するときは、もう一度押す。



※操作パネルの冷凍室設定は自動的に「強」に なります。



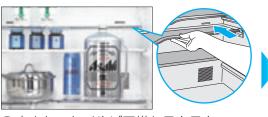
パワー冷凍

使いこなす冷蔵室・チルド室

冷蔵室

「1・2べんり棚(上から3段目)」は、前後半分に分割できます

■ 前半分を外して、上に セットする



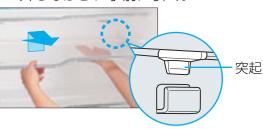
◆大きな、なべやビア樽もラクラク 入ります。 ■ 前半分を外して、下に セットする



●小物食品が数多く入ります。

「トレイ(上から2段目のみ)」は、高さを変えられます

① 奥を持ち上げ、突起の引っかかりを 外しながら、手前に引く。



- ■ドアが十分開かないときは…
 - →①の前に1・2べんり棚を分割し 外した棚を上または下側にセットする。
 - →トレイを回転させて取り出す。

② 逆の手順で好みの位置に 差し替える。







「ドア棚」の位置は、変えられます

■ ミニドア棚とボトル棚を 入れ替える。





(左扉の下2段)

左ドアが90°しか開かない場合、卵ケースなどが取り出しやすくなります。





(右扉の上段)

片手で固定し、底から軽く⁻たたきながら上げていく。

お願い

- ウェーブトレイの左側に置いた長い食品などが、右側に移動したり、トレイからはみ 出さない様にしてください。
- 水分の多い食品を吹き出し口の前に置くと、冷えすぎて凍ってしまう場合があります。

回転仕切体 (手前に開いた 場合はもどして ください。)



小物ケース



切換室

※ NR-F502TM・NR-F452TMは「ロータイプ」 ですのでドア棚の個数(右2コ・左1コ)とトレイの間隔 は異なります。

ウェーブトレイ

トレイ (2枚)

- 1・2 べんり棚



チルド室

卵ケース(12コ入り)



ケース内の卵立ては 裏返せます。



食材によっては部分的に凍る ことがあります。 食品の位置をかえるか、冷蔵 室の温度設定を「弱」にして ください。

切換室

■光パーシャルなら アミノ酸アップ!



- 食品の種類、鮮度、食品の入れ方に よって効果が変わる場合があります。 (重ねない方がより効果的です)
- 微凍結することもあります。食品の位置をかえるか、温度設定を「弱」にしてください。(性能上問題はありません)
- ●青色 LED はチルド・光パーシャル時に 点灯します。

温度を切り換えるとき

必要に応じて、光パーシャルをチルド、 冷凍に切り換えられます。



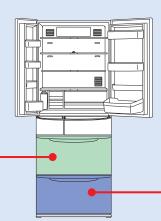
- ■冷凍食品をまとめ買いしたとき 「冷凍」(約-16℃~-18℃) ** (P. 27)
 - ・冷凍に切り換えても、アイスクリーム は溶けやすく保存には向きません。
- チルドや光パーシャルの説明は (P. 10)

お願い

- ●温度はすぐには変わりません。「冷凍」に したときは、15分以上たってから、食品 を入れてください。
- ●温度設定を切り換えるときは、その温度に適した食材の入れ換えを確実に行ってください。

使いこなす、野菜室





保鮮・抗菌カセット 野菜や果物の成熟を 促進して老化を早める エチレンガスの発生を 抑えます。

野菜室

■ボトルサポーターは、取り外せます

① 真上にまっすぐ抜く。 ② 一番奥に差し込んでおく。





ボトルサポーター

お願い

- 湿度が高いため、水滴がつくことがあります。 水や水滴がたまったら、ふき取ってください。
- ●カットされた野菜や、保存期間が長いときなど、 ラップが必要な場合もあります。
- ■「保鮮・抗菌^{*}カセット」は…
 - ・交換の必要はありません。
 - 水につけたり、洗ったりしないでください。 (変質のおそれがあります。)
 - ・直接においをかがないでください。 (刺激臭がします。)

※抗菌効果の確認を行っています。

試験機関:(財)日本食品分析センター

試験方法:滴下法

抗菌方法:基材への抗菌成分の浸漬

対象場所:野菜室のケース内 試験結果:99%の抗菌効果



野菜や飲料も立てて収納できます!



トマトやピーマンは 小物野菜ケースに、 葉野菜は 乾燥しにくい 野菜室本体ケースが おすすめ!

冷凍室



- 食品収納上限ライン (本体ケース)

ケース内側の赤線を越えて 入れると、ドアが閉まりに くくなり、冷えが悪くなる、 霜が付くなどの原因に。

冷凍室





冷凍室本体ケース

おいしい冷凍3か条は…

1.薄く小さく素早く凍結!

2.キッチリ密封!3.再凍結しない!

■「急凍」で、ホームフリージングできます

① 食品を上段のアルミトレイ上にのせる





② 冷蔵室ドアの

「急凍」ボタンを押す

- ・アルミトレイの熱伝導効果で、食品を一気に凍らせ、 おいしさを逃さず保存します。
- ・「速氷」と同時には使えません。
- ■「パワー冷凍」で、低温を保っておいしく 保存できます

冷蔵室ドアの 「パワー冷凍」ボタンを押す



・冷凍室内全体を 低温で冷やすので、 おいしく保存 できます。

使いこなす、製氷室



約2時間で 氷ができる!

ただし、こんなときは 製氷時間が長くなります

- ●初めてお使いのとき。 (庫内が十分冷えてから 製氷が始まるため、 24時間以上かかることも)
- ●ドアの開閉が多いとき。
- ●多量の食品を一度に入れたとき。
- ●冬場など周囲温度が低いとき。
- ●停電などがあったとき。
- ●製氷皿をお手入れしたとき。(P. 25)



氷をつくる

給水タンクを 取り出す



たら、水を補給してください。 (1週間に1度は、水を入れ替え てください)

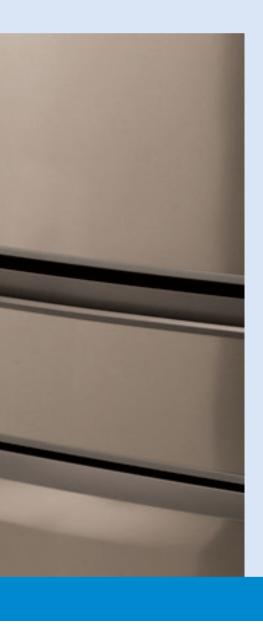


- ・「給水」線まで水がなくなってい ・「満水」線まで水を入れる。
 - 水道水は浄水フィルターで カルキ臭を抑えます。

2 水を入れる 3 給水タンクをセット (水道水がおすすめです) する (製氷開始)

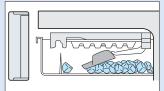


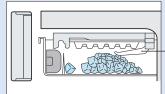
・線を越えるまで押し込む。 (確実にセットされていないと 給水できず氷ができません)



お知らせ

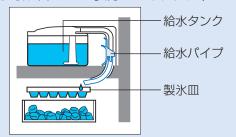
●氷がいっぱいになると、自動的に製氷を停止します。次のような状態では正しく検知できません。





検氷レバー (当たると 製氷を 停止する)

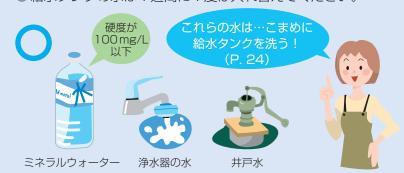
- アイスシャベルが中にあり、検氷レバーに当たる。
 - ・氷が山積みになり、検氷レバーに当たる。
- ●取り外して、水洗いできます。(P. 24)



●お手入れ時や、長期間氷がいらないときは、 製氷を止めることができます。(P. 14)

お願い

- ●貯氷ケースに直接水を入れて、氷を作らないでください。 (貯氷ケースが割れるおそれがあります)
- ●水道水での製氷をおすすめします。
- 給水タンクの水は1週間に1度は入れ替えてください。



●ミネラル成分の多い水で作った氷を水に入れると、白い浮遊物(ミネラル成分)がでることがありますが、害はありません。



Substitut

Say.



お湯

故障や変形、 氷がつながる などの原因に なります。

・最速、約80分*で氷ができます。 (6時間後に自動で通常に戻る)

■急いで氷をつくりたいとき「速氷」

●冷蔵室ドアの「速氷」ボタン押す

(給水タンクの水を確認)

- ・「急凍」と同時には使えません。
- ※周囲温度20℃ 各室ボタン「中」設定 扉開閉なし。

ジュース類 スポーツ ドリンク

リンク stなどを入れないでくださ

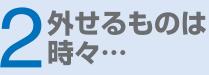
炭酸飲料

●製氷室には、食品などを入れないでください。 (氷の量を正しく検知できなくなり、製氷を停止することが あります)

お手入れのコツ

汚れたら すぐ!

庫内の汚れは、冷気で 固まる前にさっとふいて しまいましょう。 特に食用油はプラスチックの ひび割れを、かんきつ系の 果汁は変色を招きます。 落ちにくいときは台所用洗剤 (中性)を薄めて使い、 水ぶきで仕上げを。



給水タンクは週1回。 トレイや卵ケース、ドア棚 なども3ヵ月に1回を目安に 取り外して丸洗いしましょう。 「保鮮・抗菌力セット」は、 洗わないでください!

3年1回は見えないところも。

ほこりがたまると 電気のムダ使いになります。 コンセントや冷蔵庫周囲の すき間にたまったほこりを 取りのぞきましょう。

お願い

●次のものは、使わないでください。(表面を傷めます)



台所用洗剤 (→プラスチックが割れる!)

アルカリ性 または 弱アルカリ性



みがき粉、 粉せっけん



ベンジン、シンナー、 アルコール、 酸、石油







ドア表面は

湿らせた柔らかい布で

ぬるま湯で 操作パネル、冷蔵室ドアボタンは 水ぶき! 柔らかい布でからぶき



取り外して 水洗い!



ほこりを 取る!





お手入れする 庫内 (取り外して、洗う)

ドア棚



・大きなものは左右交互に、 少しづつ上げていく。

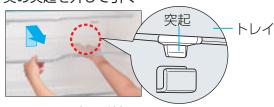
下から突き上げる



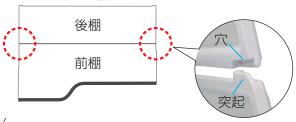
片手でしっかりと固定し、もう一方の手で 底から軽くたたきながら、上げていきます。 (固めに固定してあります)

トレイ・1・2べんり棚 (ガラス棚)

■トレイ(冷蔵室上2段) 奥の突起を外して引く



■ 1・2 べんり棚の前棚 突起を外して引く



仕切棚の取り外し方も、トレイと同じですが、 外す前にチルドケース・小物ケースを取り出してください

■1・2べんり棚の後棚 ①前棚を外す(左、参照) ②後棚の前を少し持ち上げ引く



1・2べんり棚の後棚は、穴が前側に くるように取り付けてください

お願い

●トレイ・1・2べんり棚はガラス製です。落下して破損やけがをしないよう、取り扱いには十分に ご注意ください。

ケース(製氷室、切換室、野菜室、冷凍室)



上に持ち上げる

ドアをいっぱいに引き出しておき、持ち上げる。



お願い

野菜室の「保鮮・ 抗菌力セット」は 水洗いできません。 (取り外しておく)



・外しにくいときは、手前 を上げ、ななめ上に。

引き出しレールやレールの接触面には、潤滑剤が塗られているので、 拭き取らないでください。(潤滑剤は、食品衛生法に合致しています)

お手入れする自動製氷機



おいしい氷をつくるには… 週1回の水洗い! (洗剤などは使わないで)

給水タンク 週1回

① フタを外し、浄水 フィルターを外す。

② 裏側から、ふちの パッキングを外す。





③ 水洗いする。



浄水フィルター 週1回

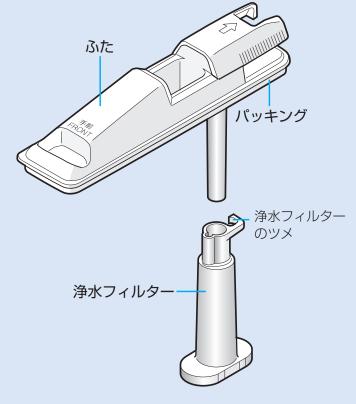
① 回しながら 浄水フィルターのツメ を外し引き抜く。

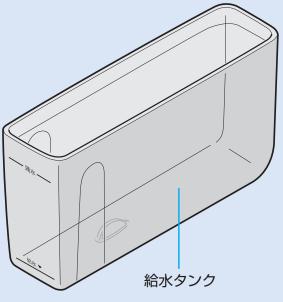


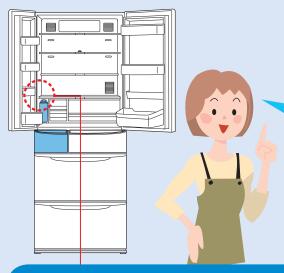
② 浄水フィルターを やさしく水洗いする。



- ③ 浄水フィルターを 取り付ける。
- ●浄水フィルターは、約3年を目安に交換して ください。(CNR MJ-108850)







年1回の お手入れを!

水で軽く洗い流して ください。



製氷皿はスポンジなどで 洗わないでください (離氷しない故障の原因)

洗える製氷皿(製氷室内)年1回

■取り外し、水洗い



①「製氷停止」ボタンを ② 下からのぞき込み、 3秒以上押す。 (ランプ点灯)



緑のレバーを上に押し、 製氷皿を引き出す。

■取り付け



押し込む。



① カチッと音がなるまで ②「製氷停止」ボタンを 3秒以上押し、ランプ の消灯を確認する。

お願い

● ブザーが鳴っているときは、製氷室のドアを開けないでください。(製氷停止できません)

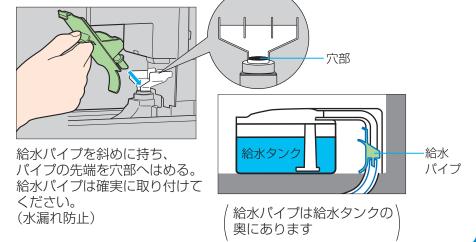
給水パイプ (冷蔵室内) 年1回

■取り外し、水洗い



給水パイプのつまみ部を持ち、 少し下げながら手前に引き 取り外す。

■取り付ける



こんなときは…

こんなときは

停電した

こうしてください

●ドアの開閉を減らし、新たな食品の保存はさけてください。 (「急凍」「凍氷」「パワー冷凍」や「製氷停止」は中止される)

電源プラグを 抜いた

▶7分以上待ってから、差し込んでください。 (すぐに差し込むとコンプレッサーに負荷がかかり、故障などの原因に)

冷蔵庫を 長期間 使わない

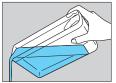
●庫内のものを全て出し、清掃してください。

- 抜く。
 - 清掃する。 $(P. 22 \sim 25)$
- 電源プラグを
 庫内・製氷皿を
 32日~3日間ドアを開けて 乾燥させておく。

自動製氷機を 長期間 使わない

→ 再び使うときは 「製氷停止」をやめる (ランプ消灯)

- 製氷中の残った水や氷を抜いてから、製氷を止め、清掃します。
 - ① 給水タンクの 水を捨てる。



②「製氷停止」 ボタンを押す。 (3秒間)



③ 製氷皿や 貯氷ケースに たまった氷を 捨てる。



- ④ 貯氷ケース・アイスシャベル・ 給水タンクを水洗いし、水分を ふき取ってから元にもどす。
- 給水タンク内の浄水フィルター は、水気を含んでいるので十分に 乾燥させてください。

引っ越しをする、

移動・運搬する

- 横積み輸送はしない。
- ●庫内の食品や、製氷中の水や氷を抜いてから、2人以上で移動させます。
 - ① 食品を出し、給水タンクの水を捨てる。
 - ②「製氷停止」ボタンを3秒間押す。(P. 25)
 - ③ 製氷皿をお手入れする。(P. 25)
 - ④ 前面グリルを外し、調節脚を上げる。
 - ⑤ 転倒防止器具を外す。
 - ⑥ 電源プラグを抜く。
 - ⑦排水口の下に容器を置く。 水がこぼれる場合がありますので、容器の下や 周りに雑巾などを敷いてください。
 - ⑧ 後方に傾け、背面下部の排水口から水を抜く。
 - ⑨ 蒸発皿に水が残っている場合がありますので、 運び出すときは、通路に保護シートなどを 敷いてください。



(高さ2cm以下の容器)

ご注意

● 冷蔵庫内部にある冷却器(外部から見えません)の霜が溶けずに残って いると、移動・運搬時に水が床面にこぼれることがあります。 (電源プラグを抜いてから冷却器の霜が溶けるまで約15時間かかります。)

冷蔵室奥面の 光 Agランプを 消したい

●「冷蔵室」ボタンと「冷凍室」ボタンを同時に3秒以上押す。 (除菌効果が減少します) ランプを点灯させる場合も同じ操作をする。

こんなときは

こうしてください

庫内温度を 計りたい

▶冷蔵庫用温度計をお使いください。ご購入の際は お買い上げの販売店にご相談ください。



水分を多く含む食品は比熱が大きく、温度変化しにくいため、一般の 温度計では庫内の食品温度を正確に測定できません。冷蔵庫中段の トレイの中央に約100mlの水を入れた容器を置き、感温部を水中に 3時間程度浸して測定すると、食品温度に近い温度が得られます。

- ●庫内灯が点灯しない、カバーが割れたなどのときは、お買い上げの販売店にご相談ください。
- 🕽 この冷蔵庫の冷凍室の性能は 🔀 🗪 (フォースター) です。 切換室を冷凍に設定したときの性能は 💽 (ツース ター)です。日本工業規格(JIS C 9607)に定められた下記の方法で試験したときの、冷凍室内の冷凍負荷温度(食 品温度) によって表示しています。

試験方法

- ① 冷蔵室内温度が0℃以下とならない範囲で最も低い温度になるよう 調節する。
- ② 冷蔵庫の据え付け場所の温度は、15℃~30℃の範囲を基準とする。
- ③ 冷凍室定格内容積 100L当り4.5kg以上の食品を、24時間以内に - 18℃以下に凍結できる冷凍室をフォースター室とする。

	記号 項目	<mark>* ***</mark> フォースター	** ツースター		
-	冷凍負荷温度 (食品温度)	-18℃以下	-12℃以下		
	冷凍食品の 保存期間の目安	約3ヵ月	約1ヵ月		

冷凍食品の保存期間

食品の種類、店頭での保存状態、冷蔵庫の使用条件などによって異な ります。右表は一応の目安です。

- 温度微調節のしかた (冷蔵室、冷凍室の温度設定は「弱」「中」「強」をさらに細かく調節できます。)
 - ① 冷凍室を「弱」に設定する。(「弱」ランプ点灯)
 - ②「冷凍室」ボタンを10秒間押しつづける。(最初は「中」ランプ点灯→「弱」ランプ点灯)
 - ③「冷凍室」ボタンを押して調節する。1回押すごとに1段階強くなります。 (「強」で押すと「弱」に戻る)
 - ・右図のようにランプで設定状態を表示します。
 - ・お知らせが表示されているときは冷蔵室の温度微調節はできません。 表示を消してから操作してください。

微調節の中止方法

- ①「弱」に設定する。
- ②「冷凍室」ボタンを10秒間押す。(最初は「弱」ランプ点灯・「中」点滅→「弱」のみ点灯) 冷蔵室の場合
 - 「冷蔵室」ボタンで冷凍室の場合と同じ操作をしてください。

ランプ表示 弱 **O** ₹■■中■■■強 ☀点滅 ● 点灯

こんな音や表示が出たら…



1 分後 ピーピー 3分後 ピーピー 5分後 ピーピー…の連続音

お知らせ 表示部

冷蔵室・製氷室・冷凍室の ドアが開いています!

ピーピーという音と「お知らせ」表示部に Uと10が交互に表示されます。





「お知らせ」表示部に Hと数字が交互に 表示される。





異常が発生して います。

デモモードに なっています。 (冷却運転停止中)

-時的な不具合のときは、次の操作で解決 することがあります。
サることがあります。操作パネルの「冷蔵室」ボタンを

5秒間押し続ける。(表示が消える) すぐにまた表示が出たとき 又は、冷蔵室ドア前面の3つのランプが同時点滅する ときは、お買い上げの販売店にご連絡ください。

「お知らせ」表示部に ddが表示される。



- ① 冷蔵室・冷凍室・製氷室ドアを開ける。② 冷蔵室ドアの「パワー冷凍」ボタンを 10秒間押し続ける。(表示が消える)
- 冷蔵室・冷凍室・製氷室ドアを閉める。

故障かな?

まずは、次の内容をお調べになり、なお異常のあるときはすぐにお買い上げの販売店へお知らせください。

全く冷えない!

●操作パネルのお知らせに

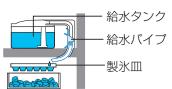


と表示されて いませんか? (P. 27)

- ●電源プラグが抜けたり ブレーカーが落ちていませ んか?
- ●停電ではありませんか?

氷ができない、 氷が少ない!

- ●使い始めは庫内が冷えてから製氷するため、時間がかかります。(24時間以上かかることも)
- ●正しくセットされていますか?(P. 20、24~25)



- ●「製氷停止」ランプが点灯 していませんか?(P. 14)
- ●製氷機が動作しているか 確認する方法 製氷室ドア閉状態で「製氷 停止」ボタンを10秒以上 押してください。給水タンク 内の水が減れば動作して います。



冷蔵庫の上が熱い!

●機械部が放熱しています。 (P. 8)

表面が熱い!

●湿気の多い夏場などは、 特に、本体に露がついた りしないように、表面の 温度を上げています。 (異常ではありません)

庫内がにおう!

■ニオイの強い 食品は密閉 していますか?



- ●庫内に二オイが付着している ことがあります。
 - →やわらかい布をぬるま湯に 浸し、しぼってふいてくだ さい。

氷がにおう!

- ●週1回お手入れしています か?(P. 24)
- ●洗剤やベンジン、漂白剤などで、洗っていませんか?
- ●浄水フィルターが古くなって いませんか?(P. 24)
- ●他の庫内に二オイの強い ものを入れていませんか?

こんなときは

ここを確認してください・こんな理由です

氷の形がおかしい

- ●突起がある
- →製氷皿の水路の部分が凍ったものです。
- ●丸い、つながる →長期間、貯氷したままになっていませんか? (昇華現象で丸くなったりつながったりします。)
- ●小さい
- →給水タンクに水がなくなったときに、小さな氷ができる ことがあります。

氷の中まで 凍らない

- ●冷凍室の温度設定が「弱」になっていませんか?
 - → 「中」または「強」にしてください (P. 14)

こんなときは

ここを確認してください・こんな理由です

音がうるさい

- しっかりした床に、がたつきがないよう設置しましたか? (P. 6)
- ●周囲におぼんなどが落ち、振動で音をたてていませんか?

変わった音が する

- 「ボコボコ」
- →冷却装置内を流れる冷媒(ガス)の音です。
- ●「ジュッ」
- →運転中や停止中に霜取りするヒーターの音です。
- ●「ブーン」 →ファンの運転音です。
- 「コトコト」「カチッ」→電気部品や圧縮機が動作するときの音です。
- ●「ピシッ」「パシッ」 →温度変化により、部品がきしむ音です。
- 高くなったり低くなったりするのは、温度変化に合わせて高速運転するためです。

ずっと音がする

●インバーター制御で圧縮機の回転速度を調整しているため、ほとんど 止まりませんが正常です。

よく冷えない

- ●温度調節が「弱」になっていませんか?→「中」にしてください (P. 14)
- ●吹き出し口が食品などでふさがれていませんか? (P. 13)
- 冷蔵庫に直射日光が当たっていたり、近くに発熱器具がありませんか? (P.8)
- ●周囲のすき間は十分にあけてありますか? (P. 8)
- ●熱いものを入れたり、ドアをひんぱんに開けたり、食品を詰めすぎていませんか?

食品が凍る

- ●温度調節が「強」になっていませんか?→「中」にしてください(P. 14)
- ●周囲温度が5℃以下ではありませんか?
 - →温度調節を「弱」にしてください (P. 14)
- ●水分の多い食品を吹き出し口の前や、チルド室に置いていませんか?
- ●切換室の設定を間違えていませんか? (P. 17)

霜や露が付く

(冷凍室/冷蔵室)

- ●湿度が高いとき、ドアを長く開けたとき、ひんぱんに開閉したときに付くことがあります。
- ●市販のチューブ立てなどが、はさまってドア隙になっていませんか?(野菜室)
- ●野菜の乾燥を防ぐのに湿度を高くしているためです。

(冷蔵庫の外側)

■湿度が高いとき、「急凍」や「パワー冷凍」を連続で使うと付くことがあります。→乾いた布でふいてください。

ドアを閉めたとき 重い、シュッ、コツ コツと音がする

●庫内に入った空気が急に冷やされて、圧力が一時的に庫外より低くなり、 内側に引っぱられるような感覚になります。

●ドアを強く閉めたり、床が不安定な場所に置いた場合に冷蔵庫が揺れて、 コツコツ音がする場合があります。板などを敷き、冷蔵庫ががたつかない ようにしてください。(P. 6)

冷蔵室ドアの操作 ボタンを押しても 動作しない

- 冷蔵室のドアを開いた状態で、冷蔵室のドア操作ボタンを押していませんか?
 - →ドアを閉めてから、操作してください。

保証とアフターサービスょくお読みください

修理・使いかた・お買い物などのご相談は…まず、お買い上げの販売店へお申し付けください

転居や贈答品などで お困りの場合は…

- 修理に関するご相談は、 「修理ご相談窓口」へ!
- 使いかた・お買い物などの ご相談は、 「お客様ご相談センター」へ!

保証書(別添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保管してください。

保証期間

お買い上げ日から本体1年間

但し冷媒循環回路(圧縮機・ 凝縮器・冷却器・毛細管・ 配管)・冷却器用ファン・ 冷却器用ファンモーターは、 5年間です。

補修用性能部品の保有期間

当社は、この冷凍冷蔵庫の補修用性能部品を、製造打ち切り後9年保有しています。注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

28~29ページの表に従ってご確認のあと、直らないときは、まず安全のため電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。なお、**食品の補償など、製品修理以外の責はご容赦ください**。

保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。

保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。

右記修理料金の仕組みをご参照のうえご相談ください。

修理料金の仕組み

修理料金は、技術料·部品代·出張料などで構成されています。

技術料は 診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了

時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代は 修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料はお客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣

する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容								
品 名	冷凍冷蔵庫	品 番						
お買い上げ日	年 月 日	故障の状況	できるだけ具体的に					

ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

パナソニック株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。

また、折り返し電話させていただくときのため、ナンバー・ディスプレイを採用しています。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。

お問合せは、ご相談された窓口にご連絡ください。

修理に関するご相談

パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号) **26** 0570-087-087

- ●呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ●携帯電話・PHS・IP/光電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時

T 0400 070 001

電話 タイヤル (0120-878-365)

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

FAX 9/17/1 00 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

パナソニック 修 窓

ナビダイヤル (全国共通番号) **26** 0570-087-087

- ●呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ●携帯電話・PHS・IP/光電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄 りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

●地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。							
	北 海 道	道 地	! 区		近 畿	地	区
札幌	札幌市厚別区厚別南 2丁目17-7 公(011)894-1251	帯広	帯広市西20条北2丁目 23-3 雷 (0155)33-8477	滋賀京都	栗東市霊仙寺1丁目1-48 谷(077)582-5021 京都市伏見区竹田中川原町	奈良	大和郡山市筒井町 800番地 3 (0743)59-2770
旭川	旭川市2条通16丁目 1166	函館	函館市西桔梗589番地241 (函館流通卸センター内) (0138)48-6631		71-4 25 (075)646-2123	和歌山	和歌山市中島499-1 公 (073)475-2984 神戸市須磨区弥栄台
				/\P/X	15-5	大件	3丁目13-4
=*	東北	地	X		1 (06)6359-6225		1 (078)796-3140
青槑	青森市大字浜田字豊田 364	呂城	仙台市宮城野区扇町 7-4-18		中 国	地	区
£4cm	1 (017)775-0326	. 1 . 177	3 (022)387-1117	鳥取	鳥取市安長295-1	浜田	浜田市下府町327-93
秋田	秋田市外旭川字小谷地 3-1	ШЖ	山形市平清水1丁目1-75 公 (023)641-8100	*고	☎ (0857)26-9695 米子市米原4丁目2-33	岡山	否 (0855)22-6629 岡山市田中138-110
프로	☎ (018)868-7008	福島	郡山市亀田1丁目51-15	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	雷 (0859)34-2129	Imitri	T (086)242-6236
石于	盛岡市厨川5丁目1-43 ☎ (019)645-6130		1 (024)991-9308	松江	松江市平成町182番地 14	広島	広島市西区南観音1丁目
					25 (0852)23-1128		1 (082)295-5011
		图 地		出雲	出雲市渡橋町416 ☎ (0853)21-3133	山口	山口市小郡下郷220-1 ☎ (083)973-2720
栃木	宇都宮市上戸祭3丁目 3-19	東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17		(0000)21-0100		A (063)973-2720
	2 (028)689-2555		2 (03)5477-9780		四 国	地	区
群馬	前橋市箱田町325-1 公 (027)254-2075	川梨	甲府市宝1丁目4-13 ② (055)222-5822	香川	高松市勅使町152-2 ☎(087)868-6388	高知	高知市仲田町2-16 ☎ (088)834-3142
茨城	つくば市筑穂3丁目15-3	神奈川	横浜市港南区日野5丁目	徳島	徳島市沖浜2丁目36	愛媛	愛媛県伊予郡砥部町八倉
- 大工	☎ (029)864-8756		3-16 T (045)847-9720		1 (088)624-0253		75-1 1 (089)905-7544
均工	桶川市赤堀2丁目4-2 ☎ (048)728-8960	新潟	新潟市東区東明1丁目				
千葉	千葉市中央区末広5丁目 9-5		8-14 Ta (025)286-0180		九州	地	区
	3 (043)208-6034			福岡	春日市春日公園3丁目48 ☎ (092)593-9036	熊本	熊本市健軍本町12-3 ② (096)367-6067
	→ • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	114		佐賀	佐賀市鍋島町大字	天草	天草市港町18-11
石川	中 部 金沢市横川3丁目20	地 愛知	名古屋市瑞穂区塩入町		八戸字上深町3044 ☎ (0952)26-9151	曲旧包	☎ (0969)22-3125 鹿児島市与次郎1丁目
11/11	☎ (076)280-6608	タル	8-10	長崎	長崎市東町1919-1	鹿児島	5-33
富山	富山市根塚町1丁目1-4	岐阜	☎ (052)819-0225 岐阜市中鶉4丁目42	大分	☎ (095)830-1658 大分市萩原4丁目8-35	大良	☎ (099)250-5657 奄美市名瀬朝仁町11-2
福井	否 (076)424-2549 福井市問屋町2丁目14		25 (058)278-6720		雷 (097)556-3815	八局	☎(0997)53-5101
	25 (0776)21-0622	高山	高山市花岡町3丁目82 (0577)33-0613	宮崎	宮崎市本郷北方字草葉 2099-2		
長野	松本市寿北7丁目3-11	三重	☎ (0577)33-0613 津市久居野村町字山神		T (0985)63-1213		
静岡	静岡市葵区千代田7丁目		421 3 (059)254-5520			地	×
	7-5 T (054)287-9000		(000)204 0020	沖縄	/ 	215	1 (098)877-1207

仕様/別売品

		NR-F532T	NR-F472T	NR-F502TM	NR-F452TM			
	全定格内容積	525L	470L	495 L	445L			
	冷蔵室	268L	239L	238L	214L			
定格	(チルドルーム)	(23L)	(20L)	(23L)	(20L)			
内容積	野菜室	100L <72L>	92L <66L>	100L <72L>	92L <66L>			
LILIK	製氷室	14L <7L>	12L <6L>	14L <7L>	12L <6L>			
	切換室	29L <20L>	25L <18L>	29L <20L>	25L <18L>			
	冷凍室	114L <84L>	102L <72L>	114L <84L>	102L <72L>			
	幅	685 mm						
外形寸法	奥行	699 mm	649 mm	699 mm	649mm			
	高さ	1798	3mm	1720mm				
質量		89kg	86kg 88kg		85kg			
定格電圧	100 V							
定格周波数		50Hz/60Hz共用						
定格	電動機	136W						
消費電力	電熱装置	228W						
消費	50 Hz	冷蔵室扉内側の品質表示ラベルに表示してあります。						
電力量	60Hz	/卫底	&土#FY 別別ツロ貝女小ノ	- ANICAXINO CODO A	9 0			

- 定格内容積の< >は「食品収納スペースの目安|です。定格内容積は、日本工業規格(JIS C 9607)に基づき、 食品収納スペースと冷気循環スペースを含んでいます。
- 本製品は日本国内の家庭用で、国外での使用や業務用には適しません。



温泉地区でお使いのお客様へ 空気中の温泉成分によっては 冷却回路(配管)の防錆処置が 必要な場合があります。 お買い上げの販売店にご相談 ください。

愛情点検

長年ご使用の冷蔵庫の点検を!



こんな 症状は ありませんか

- ●電源コード、プラグが異常に熱い。
- ●電源コードに深いキズや変形がある。
- ●焦げくさい二オイがする。
- ●冷蔵庫床面にいつも水がたまっている。
- ●ビリビリと電気を感じる。
- ●その他の異常や故障がある。

ご使用 中止

故障や事故防止のため 電源プラグを抜いて 必ず販売店に点検を ご相談ください。

便利メモ (おぼえのため、 記入されると便利です)

お買	買い	上け	日	年	月	日	品	番	
販	売	店	名					7	3 () –

廃棄時にご注意 願います!

家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの冷蔵庫を廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化等 料金をお支払いいただき、対象商品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

パナソニック株式会社 冷蔵庫ビジネスユニット